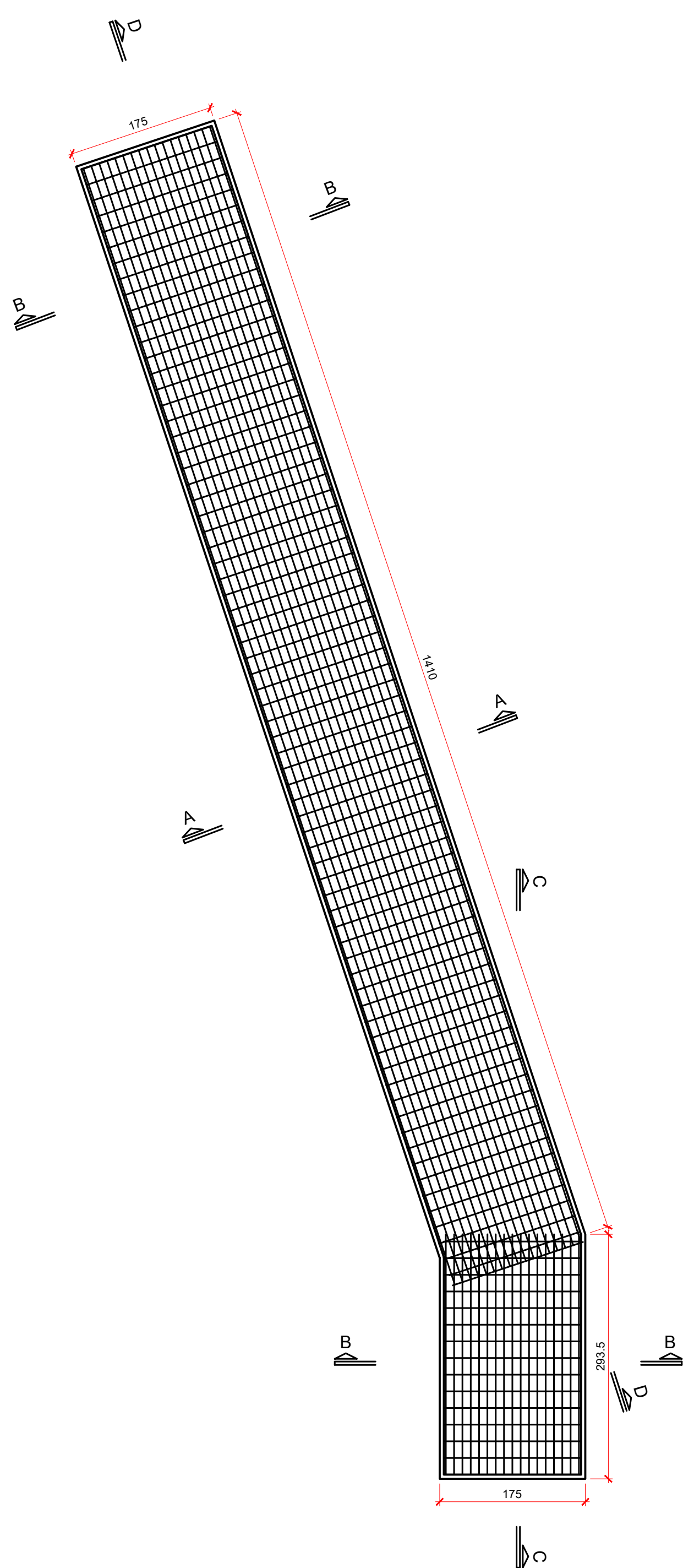
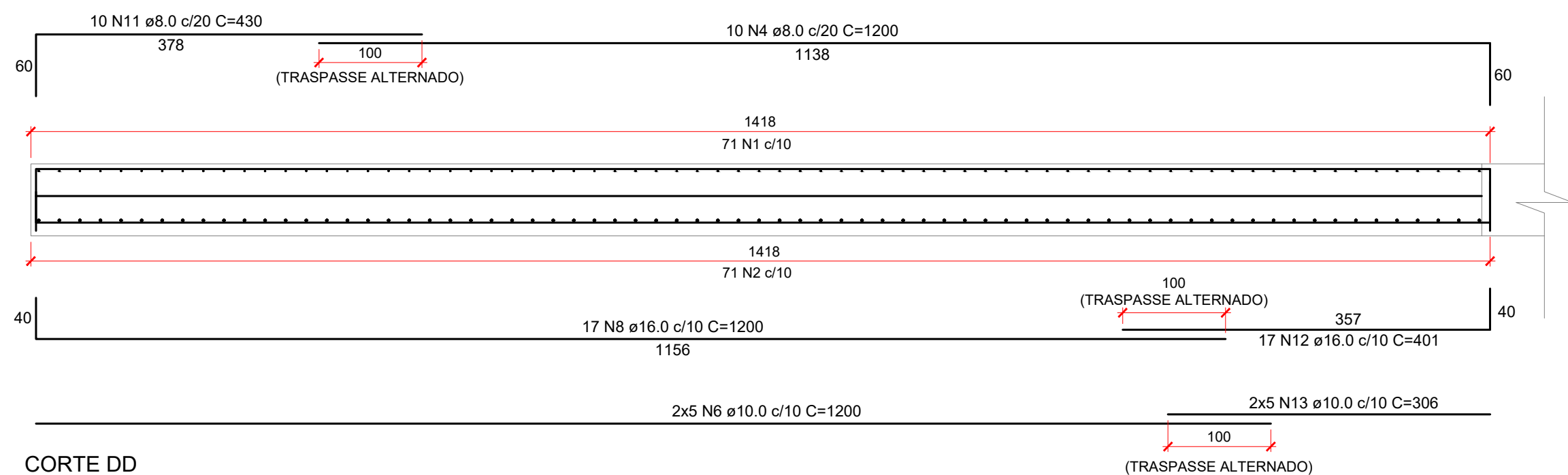


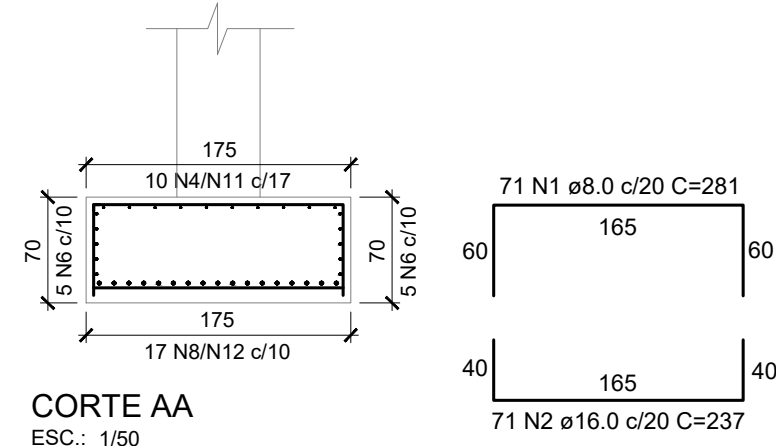
PLANTA DE FORMA DA FUNDAÇÃO DA CONTENÇÃO
ESC.: 1/50



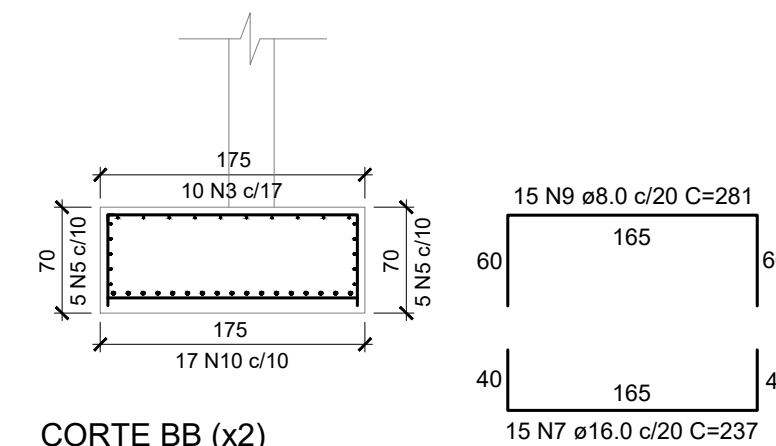
VISTA INFERIOR DA ARMAÇÃO DA FUNDAÇÃO
ESC.: 1/50



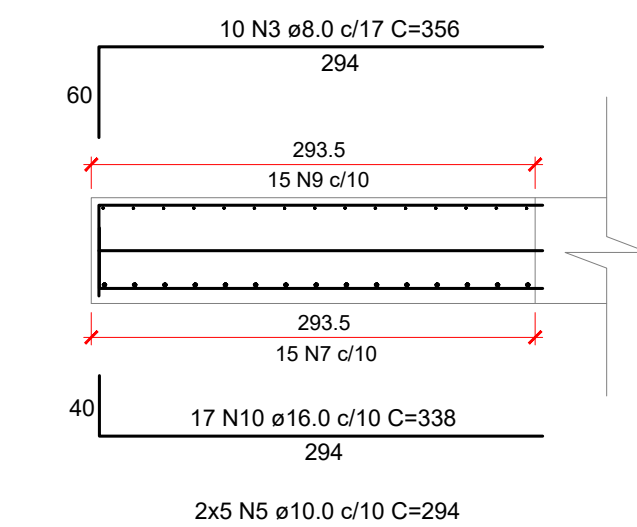
CORTE DD
ESC.: 1/50



CORTE AA
ESC.: 1/50



CORTE BB (x2)
ESC.: 1/50



CORTE CC
ESC.: 1/50

Relação do aço					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	71	281	19951
	2	16.0	71	237	16827
	3	8.0	10	356	3560
	4	8.0	10	1200	12000
	5	10.0	10	294	2940
	6	10.0	10	1200	12000
	7	16.0	30	237	7110
	8	16.0	17	1200	20400
	9	8.0	30	281	8430
	10	16.0	17	338	5746
	11	8.0	10	430	4300
	12	16.0	17	401	6817
	13	10.0	10	306	3060

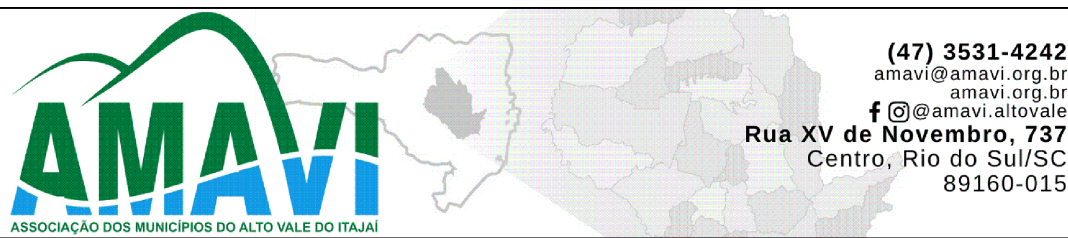
Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	482.5	190.6
	10.0	180.0	111.1
	16.0	569.0	897.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50		1199.6	

CONCRETO C30 = 20.6 m³

- NOTAS:
- A) ELEVAÇÕES E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- B) PROPRIEDADES DO CONCRETO:
- fck: 30 MPa (C30)
- Módulo de elasticidade longitudinal (C40): > 31000 MPa
- Fator água/cimento (a/c): < 0,45
- Consumo de cimento: > 320 kg/m³
- C) PROPRIEDADES DO AÇO:
- Armadura Ativa: Fy=1710 MPa; Fu=1900 MPa (CP-190 RB)
- Armadura Passiva: Fy=500 MPa (CA-50)
- D) COBRIMENTOS:
- Blocos = 5,0 cm;

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:
PREF. MUNICIPAL DE AGROLÂNDIA
CNPJ: 83.102.582/0001-44

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:
MARCEL GUSTAVO SCHMIDT
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 086867-0-SC



R00 PRIMEIRA EMISSÃO BEATRIZ 12/07/2024

REVISÃO DESCRIÇÃO DA REVISÃO RESP. DATA



AMAVI / RUA BRUNO PROCHOW / AGROLÂNDIA-SC
PROJETO ESTRUTURAL / PONTE 08
BLOCO DE FUNDAÇÃO DA CONTENÇÃO (2x)

Resp. tec: LUCAS CREA: 118585-5 Desenho Folha
Projeto: LUCAS Data: 12/07/2024 002 01
Escala: INDICADA Revisão: 00 01
Arquivo: Ponte 08_Agrolândia - 002_Fundação - R00